

# DAFTAR ISI PROSIDING

## SEMINAR NASIONAL ILMU KOMPUTER 2013

### *"Cloud Computing Security"*

No	Nama	Judul	Hal
1	Djuniadi	Tantangan Riset <i>Cloud Computing</i>	1 – 4
2	Tri Listyorini, dan Rizkysari Meimaharani	Pemanfaatan <i>QR Barcode Scanner</i> untuk Mengidentifikasi Peminjaman Buku Berbasis Android (Studi Kasus Prodi Teknik Informatika Universitas Muria Kudus)	5 – 8
3	Rizkysari Meimaharani, dan Tri Listyorini	Analisis Varian (Anova) untuk Mengetahui Statistik Tingkat Kemajuan Prestasi Karate Di Kabupaten Kudus	9 – 11
4	Harjito, Sri Nurhayati, dan Subiyanto Hadisaputro	Pemanfaatan Teknologi Informasi untuk Implementasi <i>Authentic Assessment</i> Secara <i>Self</i> and <i>Peer Assessment</i> Secara <i>Online</i>	13 – 16
5	Nugroho Agung Prabowo, dan Bambang Pujiarto	<i>E-Learning Service Provider</i> Berbasis <i>Wide Area Network</i> Sebagai Solusi Peningkatan Mutu Pendidikan Di Sekolah Tingkat Menengah	17 – 19
6	Isa Akhlis, Khoirul Bashooir, dan Suharto Linuwih	Pengembangan Media Pembelajaran <i>Games "Phy Detective"</i> Berbasis Komputer untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa SMP	21 – 24
7	Agung Handayanto, Achmad Buchori, dan Ali Shodiqin	Pengembangan Bahan Ajar Matematika SMA Berbasis <i>Software Mathematica</i> dengan Pendekatan Matematika Realistik	25 – 28
8	Febrian M. Dewanto, Agung Handayanto, dan Rina D. Setyawati	Pengembangan Media Pembelajaran <i>E-Learning</i> dengan Tutorial Flash Mata Kuliah Geometri 1	29 – 31
9	Ismartoyo, Djoko Sri Bimo, dan Achmad Buchori	Efektifitas Pembelajaran Matematika SD Berbasis <i>Micruled</i> Berbantuan E-Modul di Pokjar Kota Semarang	33 – 36
10	Fajar Arif Setyawan, Sukestiyarno, dan St.Budi Waluya	Pembentukan Karakter dan Berpikir Kreatif Melalui Pembelajaran Matematika dengan Strategi <i>Mobile Learning</i>	37 – 40
11	Sukma Indar Kurniawan, dan R. Satria	Strategi Manajemen Perubahan Implementasi Teknologi Informasi di STMIK Indonesia: Studi Kasus Implementasi <i>E-Learning</i>	41 – 45
12	Budi Hartono, dan Sukestiyarno	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Metodologi Penelitian Berbasis Karakter dengan Model PBL di STEKOM Semarang	47 – 51
13	R. Arri Widyanto, M. Arfan, dan Andi Widiyanto	Sistem <i>Mobile</i> Dakwah (M Dakwah)	53 – 55
14	Agustianus Winatan, Kho I Eng, dan Heru Purnomo Ipung	Pengembangan <i>Policy</i> Sistem Informasi di PT. XYZ	57 - 60
15	Mukhamad Nurkamid, Budi Gunawan, dan Ahmad Jazuli	Pemanfaatan <i>Website E-Commerce</i> untuk Penjualan Produk UMKM pada Klaster Konveksi dan Bordir di Kabupaten Kudus	61 – 63

No	Nama	Judul	Hal
16	Wiratmoko Yuwono, Idris Winarno, dan Tri Harsono	Desain Basis Data <i>Platform Resilient</i> untuk Manajemen Bencana	65 – 69
17	Mochamad Edris, Mamik Indaryani, dan Budi Gunawan	Pengembangan UMKM Klaster Bordir Menuju Pasar Global dengan Menggunakan <i>Internet Marketing</i> Berbasis Koperasi di Desa Padurenan Kecamatan Gebog Kabupaten Kudus	71 – 73
18	Edy Winarno, Wiwien Hadikurniawati, dan Veronica Lusiana	Aplikasi <i>Knowledge Management System</i> untuk Penanganan Korban Pasca Bencana Alam	75 – 79
19	Rhoedy Setiawan, dan Andy Prasetyo Utomo	Rancang Bangun Sistem Informasi Perkembangan Anak Berbasis SMS <i>Gateway</i> Studi Kasus : PAUD Taman Ceria Besito Kudus	81 – 84
20	Joseph Teguh Santoso, Bambang Suhartono, Samuel Ongkowijoyo	Penilaian Keamanan <i>Web E-Commerce</i> Menggunakan Metode AHP dengan Teori Dempster-Shafer	85 – 89
21	Iman Saufik Suasana, Mars Caroline Wibowo, Danang, dan Samuel Ongkowijoyo	Pengaturan Jadwal Kuliah Multi Kampus dengan Metode AHP Berbasis Web	91 – 94
22	Purwono Hendradi	<i>User Access Management on Community Cloud Computing</i>	95 – 97
23	Isnaini Rosyida, dan Mulyono	Simulasi Penyelesaian Aliran Maksimum pada Jaringan Fuzzy dengan Program Linear Fuzzy	99 – 104
24	Eko Darmanto, dan Syafiul Muzid	Rancang Bangun Aplikasi Peramalan Penyediaan Bahan Baku Produksi Pengrajin Tas pada Paguyuban Industri Kecil Kecamatan Jati Kabupaten Kudus	105 – 110
25	Muhammad Arfan	Model Adaptasi Sistem Otentikasi pada Pemanfaatan Layanan <i>Cloud Computing</i>	111 – 114
26	Anastasya Latubessy	Perancangan Replikasi Sistem Identifikasi <i>Controll Landfill</i> dengan <i>Middleware Socket</i>	115 – 119
27	Kartika Imam Santosa, dan Tiwuk Widiastuti	Indeks Kesesuaian Lahan Tanaman Padi pada Das Samin dengan Menggunakan Metode Fuzzy Set dengan Bobot 2FD Berbasis Sistem Informasi Geografis	121 – 125
28	Andi Priyolistiyanto, dan Bayu Surarso	Implementasi Metode <i>Simple Multi Attribute Rating Technique</i> <i>Exploiting Rank</i> (SMARTER) pada Sistem Pendukung Keputusan Sanksi Pelanggaran Tata Tertib Sekolah	127 – 132
29	Dian Tri Wiyanti, dan Nursanti Irliana	Aplikasi <i>Technique for Order Preference by Similarity to Ideal</i> <i>Solution</i> (TOPSIS) dalam Penentuan Promosi Barang Kategori Aging pada Perusahaan Retail	133 – 136
30	Rina Fiati, dan Noor Latifa	Sistem Pendukung Keputusan untuk Menentukan Kelayakan Desa Mandiri Menggunakan FMADM	137 – 141
31	Budi Prasetyo, Rahmat Gernowo, dan Beta Noranita	Pengamanan Pesan dengan Steganografi MSB Berbasis Pencocokan Bit	143 – 146
32	Zaenal Abidin	Algoritma Pengenalan Ekspresi Wajah Menggunakan <i>Wavelet</i> <i>Neural Networks</i>	147 – 151

Hal	No	Nama	Judul	Hal
65 – 69	33	M.A. Muslim, Alamsyah, dan Mulyono	Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Web untuk Mengukur Akreditasi Program Studi	153 – 156
71 – 73	34	Alamsyah	Pengelolaan Tutor Sebaya Bidikmisi Unnes Berbasis Web	157 – 159
75 – 79				
81 – 84				
85 – 89				
91 – 94				
95 – 97				
99 – 104				
105 – 110				
111 – 114				
115 – 119				
121 – 125				
127 – 132				
133 – 136				
137 – 141				
143 – 146				
147 – 151				